

山东省太安西门子模块的回收

产品名称	山东省太安西门子模块的回收
公司名称	上海市陌然自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号2250室
联系电话	15921583216

产品详情

山东省太安西门子模块的回收上海陌然自动化科技有限公司为SIEMENS代理商,本着“以人为本科技先导顾客满意改进”的工作方针,致力于工业自动化控制领域的产品、工程配套和集成、销售,拥有丰富的自动化产品的应用和实践以及雄厚的技术力量,尤其以PLC复杂控制、传动技术应用、伺服控制、数控备品备件、人机界面及网络/应用为公司的技术特长,几年来,上海陌然公司在与德国SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧作中,建立了良好的相互协作关系,在可编程控制器、交直流传动装置方面的业务逐年成倍增长,为广大用户提供了SIEMENS的技术及自动控制的决方案。山东省太安西门子模块的回收

S7-200 CP243-1 和S7-200 SMART CPU以太网口之间的S7通讯

S7通信是S7系列PLC基于MPI、PROFIBUS、ETHERNET网络的一种优化的通信协议,主要用于S7-300/400 PLC之间的通信。经过测试发现S7-200 通过CP243-1与S7-200 SMART PLC 之间的S7通信也是可以成功的,但是需要S7-200侧作为客户端组态以太网向导。

注意: 1.S7-200 CP243-1 与S7-200 SMART 之间的S7通信未经西门子官方测试,本文档仅供客户测试使用,使用该种通信方式所产生的任何危险需要有客户自己承担! 2.经测试S7-200 SMART PLC V2.1 版本及以上才支持与S7-200 之间的S7通讯。CPU固件需升级到V2.1及以上。 3.经测试S7-200 CP243-1侧组态客户端, S7-200 SMART作为服务器才能进行通讯。

硬件和软件需求及所完成的通信任务

本文采用一个S7-200 加上CP243-1, 一个S7-200 SMART PLC为例, 介绍他们之间的S7通讯。

硬件: S7-200 CPU CP243-1(6GK7 243-1EX01-0XE0) S7-200 SMART CPU(固件V2.1/V2.2/V2.3)
PC(带以太网卡) TP以太网电缆

软件: STEP 7 Micro/WIN V4.0 SP9 STEP 7 Micro/WIN SMART V2.3

所完成的通信任务： S7-200(192.168.0.102) VB4000的数据发送到 S7-200 SMART(192.168.0.15) 的VB4000。
S7-200 (192.168.0.102) VB4001获取S7-200 SMART(192.168.0.15) 的VB4001的数据。

S7-200侧CP243-1的组态

首先，通过编程电缆使PC机与S7-200的通信，然后选择工具中的以太网向导配置界面，如图1所示：

图 1 以太网向导配置

进入到向导配置界面中，将会看到如图2所示的界面。点击“读取模块”即可读出CP243-1的模块信息，然后双击模块信息，将模块位置添加成功。